Slc® Eco Aqua-Pur HPX

Eau-vernis certifiée, éco-compatible pour le traitement du parquet, idéale dans le GreenBuilding. Bicomposant, à contenu réduit en solvants, très faibles émissions de substances organiques volatiles, respecte la santé des opérateurs.

Slc® Eco Aqua-Pur HPX valorise le caractère naturel du bois et garantit des niveaux extrêmement élevés de protection à l'usure et à l'abrasion des sols en bois même soumis à un trafic piétonnier extrême.

GREENBUILDING RATING®

Slc® Eco Aqua-Pur HPX
- Catégorie: Organiques Fluides
- Classe: Vernis Organiques Fluides pour Parquet
- Rating: Eco 4

eco4	Low Emission IAQ VOC Indoor Air Quality	Water Based	SLV REDUCED Solvent ≤ 80 g/kg	Low Ecological Impact	Health Care
	✓	✓	✓		✓
	Très faibles émissions VOC 135 µg/m³	Formulation à base d'eau	Réduit contenu de solvant 70 g/kg		Non toxique et non dangereux

SYSTÈME DE MESURE ATTESTÉ PAR L'ORGANISME DE CERTIFICATION SGS

ÉCO-NOTES

- Garantit une utilisation plus sûre sur le chantier

PLUS PRODUIT

- Technologie HP pour garantir haute protection et résistance élevée à l'usure et à l'abrasion
- Idéale pour sols en bois de toutes les essences soumis à un trafic piétonnier extrême
- Valorise la couleur et les veines du bois
- Conforme à la Directive 2004/42/CE

DOMAINES D'UTILISATION

Destination d'utilisation
Finition à haute protection et résistance élevée à l'usure et à l'abrasion des:
- sols en bois traditionnels
- sols en bois prépolis
- sols en bois à restaurer
- revêtements de sol en bambou

Sols en bois intérieurs dans des locaux à usage civil et commercial.

Ne pas utiliser
À l'extérieur; sur sols en bois soumis à un contact constant et prolongé avec l'eau.

MODE D'EMPLOI

Préparation des supportes
Poncer le parquet pour obtenir une surface lisse, propre et exempte d'huile, de graisses, de cires, de silicone ou de vieux vernis. Appliquer Slc® Eco Aqua-Pur Flex (selon les indications fournies par la fiche technique) pour remplir les fissures et les irrégularités et/ou pour uniformiser la surface et homogénéiser son absorption. Après ≈ 1-2 heures poncer avec Slc® Durasoft System (Duragrip 120) ou avec le disque abrasif Slc® Carbodur Sic 120. Avant l'application de Slc® Eco Aqua-Pur Hpx ASPirer avec soin toute la poussière du ponçage et éliminer les éventuels résidus au moyen d'un chiffon antistatique Slc® Pulex. L'humidité du bois devra être comprise entre 9 et 11%. En cas de sols en bois de rouvre, de sols chauffants, de sols à restaurer, de bois secs, de température ambiante élevée, il est conseillé d'appliquer Slc® Eco Aqua-Pur Basic.

Slc® Eco Aqua-Pur HPX Code: SLC113 2011/10 - FR

KERAKOLL
The GreenBuilding Company

MODE D'EMPLOI

Préparation
Agiter la partie A avant utilisation, introduire le dessous de bouchon filtrant et la verser dans le bac approprié placé correctement. Enlever le dessous de bouchon avant de refermer le bidon. Ajouter le durcisseur jusqu'au bord sous agitation dans le rapport Partie A : Partie B = 10 : 1 et bien mélanger jusqu'à homogénéisation totale. Diluer à 5-10% avec de l'eau propre et mélanger à nouveau. Laisser reposer 10 minutes avant de procéder à l'application.

Application
Appliquer Slc® Eco Aqua-Pur HPX avec Slc® Roller Plus en deux ou trois couches de ≈ 80-100 ml/m2 par couche, en fonction de la finition au toucher désirée.
Application en deux couches - finition au toucher Effet Classique: appliquer Slc® Eco Aqua-Pur HPx ou Slc® Eco Aqua-Pur Basic selon les prescriptions; après ≈ 8 heures, poncer avec Slc® Durasoft System (Duragrip 220) ou avec le disque abrasif Slc® Carbodur SIC 220; aspirer avec soin toute la poussière du ponçage, éliminer les éventuels résidus au moyen d'un chiffon antistatique Slc® Pulex et appliquer la deuxième couche de SLC® ECO AQUA-PUR HPX.
Application en trois couches - finition au toucher Effet soie: appliquer Slc® Eco Aqua-Pur HPX ou Slc® Eco Aqua-Pur Basic selon les prescriptions; dès que le passage est possible et en tout cas sans dépasser les 3 heures, appliquer la deuxième couche de Slc® Eco Aqua-Pur HPX. Après ≈ 10-12 heures, poncer avec Slc® Durasoft System (Duragrip 220) ou avec le disque abrasif Slc® Carbodur SIC 220, aspirer avec soin toute la poussière du ponçage, éliminer les éventuels résidus au moyen d'un chiffon antistatique Slc® Pulex et appliquer la troisième couche de Slc® Eco Aqua-Pur Hpx.

Nettoyage
Nettoyer les outils et les résidus de Slc® Eco Aqua-Pur HPX avec de l'eau avant le durcissement du produit.

AUTRES INDICATIONS

Avant l'utilisation, permettre au produit de s'adapter à la température des locaux
Utiliser des récipients et des outils propres
Une fois qu'il aura été ouvert, le bidon devra être terminé le plus rapidement possible
Pour une finition homogène, appliquer des épaisseurs uniformes et respecter les quantités conseillées
Toujours appliquer Slc® Eco Aqua-Pur Flex avant l'application de Slc® Eco Aqua-Pur Hpx
En cas de bois particulièrement absorbants, il peut s'avérer nécessaire pour obtenir une finition uniforme d'effectuer une application en trois couches indépendamment de la finition au toucher désirée.
Entretien du Parquet: les sols en bois vernis doivent être entretenus périodiquement. Pour le nettoyage utiliser le détergent neutre Slc® Eco Silopark. Pour l'entretien périodique et exceptionnel, utiliser Slc® Eco Silolux ou Slc® Eco Silowax en fonction des conditions d'utilisation.

CAHIER DES CHARGES

La finition certifiée, haute protection et résistance élevée à l'usure et à l'abrasion du sol en bois, sera réalisée avec de l'eau-vernis éco-compatible bicomposant à Technologie HP - High Protection, conforme à la Directive 2004/42/CE, GreenBuilding Rating ECO 4, type Slc® Eco Aqua-Pur HPX de Kerakoll Spa, appliquée au rouleau en deux ou trois couches de ≈ 80-100 ml/m² par couche.

KERAKOLL
The GreenBuilding Company

DONNÉES TECHNIQUES SELON NORME DE QUALITÉ KERAKOLL

Aspect:	
- partie A	liquide translucide blanchâtre
- partie B	liquide transparent
Emballage	partie A bidon 5 ℓ / partie B bouteille 0,5 ℓ
Conservation	≈ 12 mois dans son emballage d'origine
Avertissements	craint le gel, éviter l'exposition directe au soleil et les sources de chaleur
Rapport de catalyse	partie A : partie B = 10 : 1
Dilution	Eau
Températures limites d'application	de +5 °C à +30 °C
Degré de brillance:	
- brillant	≈ 85 gloss
- satiné	≈ 40 gloss
- opaque	≈ 20 gloss
- extra-opaque	≈ 10 gloss
Délai d'utilisation du mélange	≈ 2 heures après avoir mélangé
Hors poussière	≈ 30 min.
Delai d'attente:	
- pour couche pour superposition	≈ 10-12 heures ponçage avant application
- pour trafic leger	≈ 24-36 heures
- pour trafic normal et lourd	≈ 7-10 jours
Rendement	≈ 80-100 ml/m^2 par couche

Mesure des caractéristiques à une température de +23 °C, 50% H.R. et en l'absence de ventilation. Elles peuvent varier en fonction des conditions spécifiques de chantier: température, ventilation, absorption du support.

PERFORMANCE

QUALITÉ DE L'AIR À L'INTÉRIEUR (IAQ) VOC - ÉMISSIONS SUBSTANCES ORGANIQUES VOLATILES

Conformité	EC 1 GEV-Emicode	Cert. GEV 2386/11.01.02

AVERTISSEMENTS

- **Produit pour utilisation professionnelle**
- se conformer aux éventuelles normes et dispositions nationales
- vérifier la compatibilité (couleur, contenu en huiles, résines ou autres substances) avec les bois que l'on ne connaît pas
- éliminer complètement tous les résidus des traitements précédents pour obtenir une finition uniforme
- toujours vérifier la température ambiante et l'humidité du bois
- protéger des rayons directs du soleil et des courants d'air durant les 3 premières heures
- ne pas utiliser des lots de produit différents dans le même local ou dans des locaux adjacents
- en cas de nécessité, demander la fiche de sécurité
- pour tout ce qui n'est pas prévu, consulter le Kerakoll Worldwide Global Service +39 0536.811.516 - globalservice@kerakoll.com

Sic® Eco Aqua-Pur HPX Code: SLC113 2011/10 - FR

Les données relatives aux classifications Eco et Bio se réfèrent au GreenBuilding Rating Manual 2011. Les présentes informations sont actualisées à octobre 2011 (réf. GBR Data Report - 01.11); on précise qu'elles peuvent être sujettes à des intégrations et/ou des variations dans le temps de la part de KERAKOLL SpA. Pour connaître les éventuelles actualisations, il sera possible de consulter le site www.kerakoll.com. Par conséquent, KERAKOLL SpA répond de la validité, de l'actualité et de la mise à jour de ses informations uniquement en ce qui concerne celles qui sont extrapolées directement de son site. La fiche technique est rédigée en fonction de nos meilleures connaissances techniques et d'application. Toutefois, dans l'impossibilité d'intervenir directement sur les conditions de chantier et sur l'exécution des travaux, elles représentent des indications de caractère général qui n'engagent en aucune façon notre Société. Par conséquent, il est conseillé d'effectuer un essai préalable afin de vérifier l'aptitude du produit à l'utilisation prévue.

Kerakoll Quality System
ISO 9001 CERTIFIED

KERAKOLL
The GreenBuilding Company

KERAKOLL S.p.a.
Via dell'Artigianato, 9 - 41049 Sassuolo (MO) Italy
Tel +39 0536 816 511 - Fax +39 0536 816 581
info@kerakoll.com - www.kerakoll.com